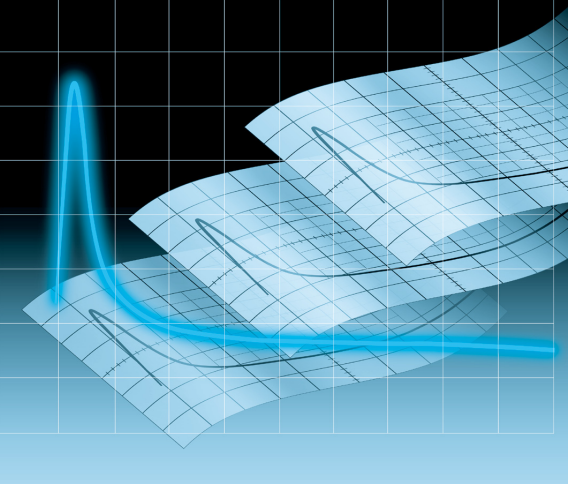

SUGAWARA

ストロボスコープ

AC&バッテリー両用タイプ BS-30A/300A

BS-30A/300Aは汎用性の高い
バッテリー内蔵型のポータブルストロボです。
明るく、軽く、しかも操作が簡単なので
モータの回転数測定
印刷の色ズレチェック
精紡、紡糸、撚糸機の様々な調整
圧延工程に於ける通板のキズ検査など
あらゆる業種、様々な用途にお使い頂けます。

●1台でAC&バッテリーを使い分け
バッテリーの内蔵によりAC電源の確保が難しい屋外などでも使用できます。

●明るくムラの無い照射
明るく、長寿命のランプ(キセノン管)を使用しています。さらに梨地加工の反射鏡によりギラツキを抑え、ソフトな光でムラ無く照射することができます。

●充電時間 2 時間半の急速充電タイプ
専用のクイックチャージャにより、約2時間半の急速充電が可能です。しかも過充電防止のためのタイマーやサーマルプロテクタを内蔵するなど安全性にも優れています。

●パワーセーブ機能でさらに安心
うっかり電源を切り忘れても10分以上の無操作状態が続くと自動的に発光を中断するパワーセーブ機能が付いています。

株式会社菅原研究所

Battery Strobo BS-30A/300A

主な仕様

型　　名	BS-30A	BS-300A
発光周波数範囲	60～3,000r/min	60～30,000r/min
閃光時間（半値幅）	約4 μsec	約2.4 μsec
連続使用時間	バッテリー使用時、フル充電にて約90分	バッテリー使用時、フル充電にて約80分
表示および精度	5桁LED、±0.014%	
使用放電管	キセノン管　FX-6S	
放電管入力	5Wmax	
パワーセーブ機能	10分間無操作にて自動的に発光停止	
電　　源	AC90～264V、約23VA	
寸法・質量	129（W）×177（H）×230（D）mm、約1.7kg	
付　　属　　品	電源ケーブル：8CT-609-252（AC100V用）、取扱説明書（和文）	

オプション

クイックチャージャ	6N-2300A-100（AC100V用）
クイックチャージャ	6N-2300A-220（AC220V用）
電源ケーブル	8CV-603-202　（AC220V用）
保護シール	PRO-1-CS
取扱説明書（英文）	OM-BS-30A-E/OM-BS-300A-E

クイックチャージャ

おもな用途

BS-30A

30r/min ～ 3,000r/min

- ●グラビア印刷の欠陥検査
- ●ビジネスフォーム印刷の見当合わせ
- ●フードプロセッサのカッター刃の回転速度測定
- ●電線のマーキングの状態観察
- ●自動車のファンベルトのすべり具合観察
- ●攪拌機の回転速度測定
- ●ＯＡ機器のファンモータの回転速度測定
- ●工作機械のスピンドルの回転速度測定
- ●紙巻タバコ製造ラインでの動作確認
- ●通板の表面キズ検査など･･･

BS-300A

3,000r/min ～ 30,000r/min

- ●錠剤製造機の動作確認
- ●ガスメータの検査
- ●製紙工程におけるタービュランスの観察
- ●ディーゼルエンジンの回転速度測定
- ●濃縮ジュース製造用遠心分離機の回転速度測定
- ●撚糸機の回転状態の観察
- ●ディスクグラインダーの回転速度測定
- ●砥石の研磨状態の観察および回転速度測定
- ●エアルータの回転速度測定
- ●精紡機のスピンドル回転速度測定など･･･

主な営業アイテム……ストロボスコープ/トルク・ダイナモメータ/ベアリング検査機器/その他

株式会社菅原研究所

□東京営業所 〒215-0034 川崎市麻生区南黒川8-2 電話044(989)7320 FAX.044 (989) 7338
□大阪営業所 〒578-0956 東大阪市横枕西6-17 電話072(966)1061 FAX.072 (966) 0961
□名古屋営業所 〒460-0013 名古屋市中区上前津2-9-14 電話052(331) 6562 FAX.052 (331) 6604

URL: http://www.sugawara-labs.co.jp/　　E-mail: info@sugawara-labs.co.jp

記載事項は改良のため予告なく変更することがあります。

お問い合わせは

S52J46075TC02